

## Nymax™ 600 A Zip 43 Natural

Polyamide 6 Alloy

PolyOne Corporation

### Описание материалов:

Nylon 6 Nymax@600 blend series products are "salt and pepper" pellet blends, including nylon resin, processing aids, performance modifiers and color masterbatches. According to different grades, these materials are dedicated to improving melt processing, component properties or surface morphology, and are economical substitutes for complete chemical products.

Главная Информация			
Характеристики	Ядро Универсальный		
Используется	Промышленное применение Область архитектурного применения Применение в автомобильной области Универсальный Применение потребительских товаров		
Рейтинг агентства	Утверждено NSF 51 Утверждено NSF 61		
Внешний вид	Натуральный цвет		
Формы	Частицы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.14	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
Формовочная усадка-Поток	0.80 - 1.0	%	ASTM D955
Поглощение воды (24 hr, 3.18 mm)	1.5	%	ASTM D570
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	2960	MPa	ASTM D638
Прочность на растяжение <sup>1</sup> (Break)	85.5	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении <sup>2</sup> (Break)	20	%	ASTM D638
Флекторный модуль	2960	MPa	ASTM D790
Flexural Strength	124	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C, 3.18 mm, Injection Molded)	53	J/m	ASTM D256A
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания

Температура отклонения при нагрузке (1.8 МПа, Unannealed, 3.18 mm)	65.0	°C	ASTM D648
Температура плавления	220	°C	ASTM D789

#### Дополнительная информация

Molded Test Bars: Dry as Molded

Иньекция	Номинальное значение	Единица измерения
Температура сушки	82.2	°C
Время сушки	4.0	hr
Температура формы	48.9 - 93.3	°C

#### NOTE

1. Type 1, 5.1 mm/min
2. Type 1, 5.1 mm/min

\* Отказ от ответственности: Информация на этой странице предоставлена производителем, и поставщик документа не несет никакой юридической ответственности. Все права защищены. Пожалуйста, немедленно свяжитесь с нами в случае каких-либо нарушений.

Свяжитесь с нами

## Susheng Import & Export Trading Co.,Ltd.

Телефон: +86-021-58958519

Мобильный телефон: +86-13424755533

Email: sales@su-jiao.com

Адрес: Господин Чжао

Район Фэнсянь, Шанхай, Китай

